HDD Component System

# X-NX10A

**CD/HDDチューナーアンプシステム**
**X-NX10A(D)　オープン価格**

リモコン(RC-722S)、スピーカーケーブル(1.8m)×2、コルクスペーサー×8付属■1セット2梱包
●JAN:T4961330025216

さまざまな音源を思う存分たくさん貯めこんで、お気に入りの曲を自在に演奏する。そして時にはデジタルオーディオプレーヤーに入れて街に音楽を持ち出す。まさしくミュージックサーバーのように新しい音楽との付き合い方を実現してくれるのがHDDコンポです。第3世代にあたるX-NX10Aには、これまでのHDDコンポの開発で培ってきたノウハウが存分に活かされています。まずHDDコンポとしての機能を充実。CDからHDDへの高速リッピングやデジタルオーディオプレーヤーへの転送はもちろん、USBメモリーの音楽ファイルのダイレクト演奏など、さまざまな操作に対応しています。そして音質面でも、オンキヨーの単品コンポ直系のオーディオ技術を継承するこだわりを。特に動作時に音質に有害な振動を発生させるHDDなど回転系メカに対しては、徹底した制振技術を採用。組み合わせるスピーカーにも、音質の要である振動板素材から自社開発した本格仕様モデルを選びました。最先端技術とオーディオメーカーのノウハウを駆使し、使いやすさとクオリティを追求したHDDコンポ、それがX-NX10Aです。

お手持ちのスピーカーと
組み合わせて楽しんでいただける、
X-NX10A CD/HDDチューナーアンプ部の
単品販売モデル

**BR-NX10A(S)　オープン価格**

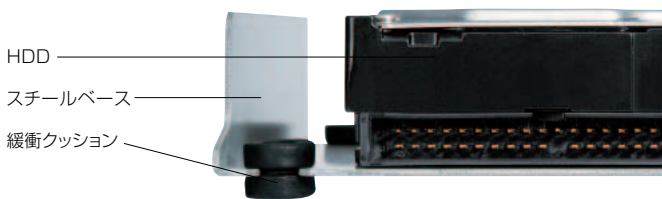
リモコン(RC-722S)付属
●JAN:T4961330025223

# Premium HDD Pure Recording & Real Sound.

■原音記録を実現する「Super Floating HDDユニット」

HDDを用いた機器が抱えている電気的ノイズへの対策に圧倒的なこだわりを持ち、細やかな音楽情報も欠落させない原音記録能力と再生能力を追求しました。内部で使用される電子部品は感度の低いマイクの役割にもなりHDDの高速な回転による振動を拾って電気的ノイズを発生させます。PCなどで音楽を記録した場合、原盤に比べて音楽の表情やニュアンスが微妙に違って聴こえたり、低音の明快さが失われたと感じた経験をお持ちの方も少なくないでしょう。これは電気的ノイズの影響で微小な音楽情報を欠落させた結果であり、「音楽本来の質感」「演奏のニュアンス」を原盤どおりに記録するためには、これらの振動対策を無視するわけにはいきません。

センター部のボディ、シャーシ構造には高級単品コンポーネントで培われたノウハウを基に肉厚のシャーシ材質や高剛性アルミフロントパネルを使用して、ねじれやたわみに対し強い筐体構造を開発し電気的ノイズの発生を土台から防いでいます。また、筐体内部では最適なレイアウト配置や配線、電源管理やグランド管理など細部にわたって音質を汚すノイズの低減を図っています。

筐体全体の振動対策を施した上で、HDDコンポの心臓部となるHDDユニットにはさらなる振動対策を徹底しています。HDDが固定されている特製のスチールベースの4隅には緩衝クッションとなる「ゴムブッシュ」を配しています。このクッションにより、HDD部は事実上フローティング構造となってHDDから発生する振動を他の回路やパーツに伝えることを許しません。HDDコンポやPCが抱える根本課題を高級オーディオで培ったノウハウにより解決することで、これまでにないピュアで感動的な音楽記録を実現しています。お気に入りの名盤をそのままHDDに記録したい。X-NX10Aはそんなわがままなニーズに応えうるプレミアムなHDDコンポです。

■高級仕様の本格スピーカーを組み合わせ

低音を増強するバスレフダクトには、独自開発のスリット形状ダクト「AERO ACOUSTIC DRIVE」を採用。ダクトからのノイズ放射やキャビネットの不要共振を大幅に低減して、「こもり」のない、音階さえ感じ取れるクリアで重厚な低音を再現します。小音量でも豊かで包み込むような美しい音場を実現しています。ウーファー振動板にはA-OMFモノコック、高域を再生するツィーターには、可聴帯域のほぼ上限まで原信号に対して正確に駆動するリング型を搭載。オンキヨーの高級単品スピーカーの技術を惜しみなく投入した本格仕様です。

**その他の音質技術** ■単品アンプで採用される設計手法「ディスクリート構成アンプ」によりピュアな再生能力を獲得■パルス性ノイズを飛躍的に低減させ、よりピュアなアナログ変換を実現する「VLSC」回路■小音量でも音が痩せないオプティマムゲイン・ボリューム

1.CD再生&ワンタッチHDDダビング

音楽CDとCD-R/RW(MP3ファイルも対応)を再生できます。音楽CDからHDDへは、ボタンひとつで最大8倍速の高速ダビングがスタート。しかもダビング時に、HDDに予め登録されている35万アルバム分のデータベースからアルバム名、アーティスト名、曲名などの情報を自動的に登録できます。この機能は、HDDへのダビング時だけではなく本機での音楽CD再生時にも対応しています。新曲などのため本機に登録されていない場合は、インターネット経由で曲情報を検索できます。録音には音楽CDと同じ非圧縮形式の高品位なリニアPCM形式を選択することも可能です。録音後にATRACおよびMP3形式に変換してさまざまな用途に活用することもできます。

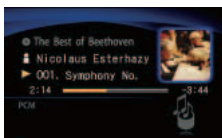
2.「USBダイレクト・プレイ」&最大50倍速DAP転送

MP3形式の音楽ファイルを記録したUSBメモリーやデジタルオーディオプレーヤー、外部HDDをUSB端子に差し込み、リモコンのUSBプレイボタンを押すだけで音楽再生がスタート。一度HDDに取り込む必要があった従来機に比べて格段に使い勝手がよくなりました。また、本機のHDDに保存されているATRAC3、ATRAC3plus、MP3形式の音楽データをデジタルオーディオプレーヤー(ATRACプレーヤー/MP3プレーヤー)やUSBメモリーに転送・録音できます。デジタルオーディオプレーヤーやUSBメモリー、PC(LAN接続)に保存されているMP3形式の曲を本機のHDDに録音することも可能です。本機で使用できるデジタルオーディオプレーヤーについては、http://www.jp.onkyo.com/support/xnx10a/をご確認ください。

3.インターネットから音楽をダウンロード

エニーミュージックに登録するとインターネット音楽配信サイト「mora」で配信されている豊富なタイトルの中から、楽曲の試聴・ダウンロード購入が可能です。さらにFM放送のオンエア情報(放送中の番組情報や放送された曲の情報など)の閲覧や楽曲情報の保存、楽曲のダウンロード購入も可能です。

**FM/AMラジオを受信・録音** FM20局、AM10局のプリセット機能に対応したチューナーを内蔵しています。タイマー機能を活用して好きな番組を録音し、後から必要な箇所だけを編集してライブラリーを充実することができます。タイマー機能は録音機能の他に、再生機能、スリープタイマーの3種類があります。

**外部オーディオ録音も曲名取得** MDデッキやカセットデッキと接続すれば、大切な過去の音源もHDD保存できます。Gracenote®サービスに対応していますので、音楽CD以外の音源でもインターネット上で録音後の曲の波形データを自動認識して曲名やアーティスト名などの登録も可能です。オンキヨー製MDデッキやカセットデッキとの接続では、独自のシステム連動「RI」により、ワンタッチ録音をはじめ多彩な連動操作が実現します。

■お好きな画像を楽曲データに登録が可能

HDDに録音した曲またはアルバムに、USBメモリーやLAN接続したPCに保存された画像データ(JPEG形式)を登録できます。見た目にも楽しい、新たな機能です。

**その他の機能** ■HDD内の楽曲を再生する時、自動的に各楽曲の音量レベル調整をするノーマライズ機能を搭載。楽曲ごとに不揃いなピーク値を揃えて再生できるため、BGMなど長時間再生時でも、心地良くリスニングできます■ボタンひとつでHDD内の全曲をBGM再生(ランダム再生も対応)■プレイリストの作成■スーパーバス機能■トーンコントロール調整(BASS/TREBLE)

X-NX10A(D) [CD/HDDチューナーアンプ部] ■実用最大出力(4Ω):26W+26W■アンプ部周波数特性:10Hz～100kHz■HDD容量:80GB■コーディング:PCM、ATRAC3、ATRAC3plus、MP3■最大録音時間:約3,400時間(48kbps時)■最大アルバム数:40,000■最大曲数:40,000■FM/AM受信範囲:FM76.0～108.0MHz、AM522～1629kHz■消費電力(電気用品安全法技術基準):70W■待機時電力:0.9W■最大外形寸法:幅205×高さ147×奥行き337mm■質量:5.7kg [スピーカーシステム部] ■型式:2ウェイ・バスレフ型■定格インピーダンス:4Ω■最大入力:70W■定格感度レベル:83dB/W/m■周波数特性:50Hz～100kHz■クロスオーバー周波数:6kHz■キャビネット内容積:8.0リットル■最大外形寸法(1台):幅164×高さ282×奥行き258mm■質量(1台):3.7kg■ウーファー:13cm A-OMFモノコックコーン/ツィーター:3cmリング■防磁設計(JEITA)■地上アナログTV放送は2011年7月までに終了することが、国の法令によって定められています。地上アナログTV放送終了後は、本機でTVの音声を聴くことはできません。

□アナログ音声端子:入力×2、出力×2
□USB端子(Type-A):1(Hi-Speed USB)
□モジュラージャック:1(10BASE-T/100BASE-TX)
□コンポジット映像出力端子:1
(本機で表示している情報を外部ディスプレイ機器に出力します)
□スピーカー出力端子:2
□ヘッドホン端子:1
□RI端子:1

□入力端子:プッシュ式スピーカーターミナル×1

■ 録音できるファイル形式

| | リニアPCM | ATRAC | | MP3 |
|---|---|---|---|---|
| | | ATRAC3plus | ATRAC3 | |
| 音楽CD、CD-R/RW(リニアPCM) | ○ | ○ | ○ | ○ |
| FM/AM | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 外部アナログオーディオ機器 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| MP3プレーヤー、USBメモリー | - | - | - | ○ |
| ATRACプレーヤー | - | - | - | - |
| PC(共有フォルダ) | - | - | - | ○ |
| エニーミュージック | - | - | ○ | - |

■ X-NX10A記録時間

| ファイル形式 | | ビットレート | 記録時間数 |
|---|---|---|---|
| リニアPCM | | - | 約110時間 |
| ATRAC | ATRAC3plus | 256kbps | 約630時間 |
| | | 64kbps | 約2,500時間 |
| | | 48kbps | 約3,400時間 |
| | ATRAC3 | 132kbps | 約1,200時間 |
| | | 105kbps | 約1,500時間 |
| | | 66kbps | 約2,400時間 |
| MP3 | | 256kbps | 約630時間 |
| | | 192kbps | 約850時間 |
| | | 160kbps | 約1,000時間 |
| | | 128kbps | 約1,250時間 |
| | | 96kbps | 約1,700時間 |

最大40,000曲の録音が可能



バリアフリーで広がる快適音楽空間"ラクラクキット"

オーディオ機器を目の不自由な方にやさしく使っていただけるよう、ラクラクキットの各種ツール(点字による取扱説明書など)をご用意しております。対応機種などラクラクキットに関するお問い合わせは、当社コールセンターまでご連絡ください。担当スタッフより折り返しご連絡をさしあげます。インターネットでの情報は、**"らくらく館"**(http://www.jp.onkyo.com/rakuraku/)までどうぞ。

**※本カタログに掲載されている各製品の在庫状況につきましては、販売店または当社ホームページ「製品情報」にてご確認ください。**

オンキヨー株式会社
〒572-8540 大阪府寝屋川市日新町2-1
コールセンター TEL.050-3161-9555
平日10:00～18:00 土・日・祝日・会社休日を除きます
http://www.jp.onkyo.com/
公式ショッピングサイト http://www.e-onkyo.com/

このカタログの記載内容は2009年3月現在のものです。